

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan perancangan yang penulis kerjakan dan mengacu pada rumusan masalah yang ada yaitu bagaimana merancang sistem informasi penerimaan siswa baru yang terkomputerisasi dapat menghasilkan informasi yang lebih efektif dan efisien dibandingkan dengan sistem yang berjalan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu :

1. Sistem yang digunakan di sekolah ini masih menggunakan sistem manual yaitu melakukan pencatatan dengan menggunakan media ballpoint dan buku khusus penerimaan siswa baru, dari pencatatan data nilai seleksi, data daftar ulang dan data pembagian kelas dan pembuatan laporan, sehingga mengakibatkan keterlambatan arus informasi dan kemungkinan terjadinya kesalahan pengolahan data cukup besar. Dengan sistem baru keterlambatan arus informasi dan kesalahan pengolahan data dapat dicegah karena pengolahan data dan pembuatan laporan sudah dilakukan secara terkomputerisasi sehingga informasi yang dihasilkan menjadi lebih berkualitas.
2. Aplikasi sistem informasi penerimaan siswa baru ini dapat digunakan untuk membantu kinerja panitia penerimaan siswa baru yang

berkepentingan dalam mengolah data calon siswa baru, cukup dengan menginputkan data kemudian proses pengolahan data akan dilakukan oleh komputer sehingga akan meminimalkan tingkat kesalahan yang biasanya terjadi dalam sistem manual.

3. Penerapan sistem yang baru ini tidak akan merusak sistem yang selama ini berjalan di SMK Muhammadiyah Prambanan tersebut, tetapi sistem ini dapat mendukung kinerja proses pengolahan data calon siswa baru pada SMK Muhammadiyah Prambanan tersebut menjadi lebih efisien, seperti pencarian data dan pembuatan laporan.
4. Keuntungan yang diperoleh dengan adanya komputerisasi penerimaan siswa baru ini jika digunakan di SMK Muhammadiyah Prambanan antara lain:
 - a. Menghemat waktu dan tenaga untuk melakukan pengolahan data penerimaan siswa baru.
 - b. Semua data tersimpan dan terorganisir dengan rapi.
 - c. Dapat menyajikan informasi yang cepat dan akurat.

5.2 Saran

Dengan kesimpulan di atas, penulis memberikan saran-saran sebagai berikut:

1. Diperlukan kedisiplinan untuk menjalankan sistem yang telah dibuat dengan lebih teliti dalam penginputan data sehingga sistem dapat berjalan dengan baik.

2. Aplikasi sistem penerimaan siswa baru yang penulis usulkan dapat diterapkan dan dapat membantu dalam melakukan pengolahan data calon siswa baru serta menyajikan informasi yang dibutuhkan untuk membantu proses pengambilan keputusan.
3. Dengan sistem informasi yang baru, pemakai disarankan untuk memperhatikan kekurangan dan kelemahan sistem baru agar dapat segera dicari pemecahan masalahnya dan dilakukan pengembangan sistem untuk masa yang datang demi kelangsungan pelaksanaan sistem informasi yang baik.

